Alessio Trotta*

RICERCHE ZOOLOGICHE DELLA NAVE OCEANOGRAFICA "MINERVA" (C. N. R.) SULLE ISOLE CIRCUMSARDE. XXXII. ARANEAE**

INTRODUZIONE

Come osserva van Heldsingen (2005), la conoscenza dell'araneofauna delle isole mediterranee è relativamente scarsa e la Sardegna non costituisce un'eccezione. I contributi nei quali sono presenti notizie estese sull'araneofauna sarda si devono a Magretti (1878), Achille Costa (1882, 1883a, 1883b, 1884, 1885a, 1885b, 1886), Pascoe (1882), De Carlini (1885), Garneri (1902), Krausse (1913), Monterosso (1936, 1937), Roewer (1953, 1956), Kraus (1955), Dresco (1956), Wiehle (1962), Brignoli (1967c, 1967d, 1969a, 1974), Thermes (1972), Wunderlich (1995a, 1995b), Gasparo (1999), Grill *et al.* (2005) e van Helsdingen (2005).

Grazie alla cortesia del Dr. Roberto Poggi, Direttore del Museo civico di Storia naturale "G. Doria" di Genova, ho potuto studiare una piccola quantità di ragni catturati su alcune isole circumsarde nel corso delle ricerche zoologiche della nave oceanografica "Minerva" del C.N.R. effettuate tra il 1986 e il 1994.

Le 31 specie identificate sono elencate secondo la nomenclatura e l'ordine sistematico seguito da Platnick (2008). L'assegnazione dei corotipi (in accordo con Vigna Taglianti *et al.* 1999) è stata principalmente desunta dalle distribuzioni delle specie fornite da Blick *et al.* (2004), Buchar & Růžička (2002), Deltshev *et al.* (2003), Canard (2005), Hansen (2005), van Helsdingen (2007) e Platnick (2008).

Le regioni italiane sono elencate da N verso S e da W verso

* Via delle Ginestre 1/A2, I-17024 Finale Ligure (SV). e-mail: alessio_trotta@tin.it
** Primo contributo alla conoscenza dei ragni di Sardegna.

E; le isole sono ordinate secondo il criterio geografico proposto da Baccetti *et al.* (1989): in senso orario da NE (Arcipelago de La Maddalena) verso NW (Isola Asinara).

I ragni sono stati identificati dall'autore e tutti gli esemplari, qualora non diversamente specificato, sono conservati presso il Museo civico di Storia naturale "G. Doria" di Genova.

Simboli e abbreviazioni: CAT = collezione A. Trotta; Cor. = corologia; Distr. it. = Distribuzione italiana; juv. = esemplare immaturo; sad. = esemplare subadulto;

ELENCO DELLE SPECIE

Filistatidae

Filistata insidiatrix (Forsskål, 1775)

Is. Il Toro, 14.VI.1989, R. Poggi leg., 6 juv.

Corotipo: mediterraneo.

Distribuzione italiana: specie ampiamente diffusa in Italia, già nota di Sardegna (Garneri 1902, sub *F. testacea*; Puddu & Pirodda 1974; Brignoli 1982; van Helsdingen 2005), Is. Sant'Antioco (Magretti 1880, sub *F. testacea*) e Is. Asinara (Costa A. 1885b, sub *F. testacea*).

Sicariidae

Loxosceles rufescens (Dufour, 1820)

Is. Tavolara, 9.XI.1986, M. Bologna leg., 1 ♂ sad.; Is. La Vacca, 26.VI.1987, V. Cottarelli leg., 1 ♂; Is. San Pietro, stagno Vinagra, 10.VI.1989, M. Galdieri leg., 1 ♀, 1 juv.; Is. Piana dell'Asinara, 4.VIII.1986, R. Poggi leg., 1 ♀, 1 juv.

Cor.: cosmopolita.

Distr. it.: specie presente in tutta Italia, già nota di Sardegna (Costa A. 1885b; Garneri 1902, sub *L. erythrocephala*; Brignoli 1969b; Dresco & Hubert 1969; Brignoli 1972; Thermes

1972, sub *L. refuscens* [sic!]; BRIGNOLI 1976a, 1985), Is. Sant'Antioco e Is. Asinara (MAGRETTI 1880, sub *L. erythrocephala*).

SCYTODIDAE

Scytodes velutina Heineken & Lowe, 1832

Is. Mortorio, 11.IV.1986, R. Poggi leg., 1 ♀.

C o r . : mediterraneo.

D i s t r . i t . : specie nota delle seguenti regioni: Veneto (HANSEN 2002, 2007), Toscana (CANESTRINI 1868, sub *S. unicolor*; Palau 1878, sub *S. unicolor*; DE DALMAS 1922; BERDONDINI *et al.* 2006), Lazio (BRIGNOLI 1969b, sub *S. delicatula*), Calabria (CAFFI 1895; BRIGNOLI, 1969b, in entrambi i casi sub *S. delicatula*), Sicilia (SIMON 1873; MINÀ-PALUMBO 1887; BRIGNOLI 1969b; HANSEN, 1991, in tutti i casi sub *S. delicatula*; PESARINI 1995), Sardegna (GARNERI 1902; BRIGNOLI 1969b, in entrambi i casi sub *S. delicatula*; BRIGNOLI 1976a). Nuova per le isole circumsarde.

SEGESTRIIDAE

Ariadna insidiatrix Audoin, 1826

Isolotto il Catalano, 3.VIII.1986, C. Manicastri & M. Mei leg., 2 ♀♀.

C o r . : mediterraneo.

D i s t r . i t . : specie nuova per la Sardegna e le circumsarde isole, citata solo di Veneto (HANSEN 1988, 2002), Liguria (BRIGNOLI 1976b), Arcipelago toscano (BERDONDINI *et al.* 2006), Lazio (BRIGNOLI 1976b) e Sicilia (BRIGNOLI 1976b; PESARINI 1995, sub *A. spinipes*).

OONOPIDAE

Silhouttella loricatula (Roewer, 1942)

Is. Tavolara, 27.IX.1985, R. Poggi leg., 1 ♂; Is. Serpentara, 25.VI.1987, R. Poggi leg., 1 ♀; idem, 9.V.1988, 5 ♀♀; idem, 9.VI.1989, 4 ♀♀; Is. Sant'Antioco, Cala Lunga, 12.VI.1989, R. Poggi leg.,1 ♀; idem, 13.VI.1989, 2 ♀♀.

C o r . : centroasiatico-europeo-mediterraneo.

D i s t r . i t . : specie già nota di Veneto (di Caporiacco 1940, sub *Dysderina loricata*), Liguria (Bertkau 1890, sub *Gamasomorpha loricata*; Jackson 1926, sub *D. loricata*), Toscana (di Caporiacco 1923, sub *D. loricata*), Emilia-Romagna (Zangheri 1966), Umbria (di Caporiacco 1950, sub *D. loricatula*), Lazio (Brignoli 1967a, sub *D. loricatula*), Campania (Pavesi 1875a, sub *Oonops loricatus*), Sicilia (Brignoli 1975, sub *D. loricatula*) e Sardegna (Brignoli 1967d, sub *D. loricatula*) ma nuova per le isole circumsarde.

Palpimanidae

Palpimanus gibbulus Dufour, 1820

Is. La Vacca, 10.V.1996, R. Poggi leg., 1 ♂; idem, 31.VI.1986, 1 ♂ (CAT); idem, 14.VI.1989, 1 ♂ sad.; idem, 26.VI.1987, V. Cottarelli leg., 1 ♂.

C o r . : centroasiatico-mediterraneo.

D i s t r . i t . : specie nota solo dell'Arcipelago toscano (de Dalmas 1922), Sicilia (Pavesi 1876; Becker 1881) e Sardegna (Costa A. 1884; Garneri 1902; Kraus 1955) ma nuova per le isole circumsarde.

Theridiidae

Crustulina scabripes Simon, 1881

Is. Caprera, 18.VI.1989, R. Poggi leg., 1 ♂.

C o r . : mediterraneo.

D i s t r . i t . : specie nuova per la Sardegna e le isole circumsarde, già nota di Veneto e Friuli-Venezia Giulia (di Caporiacco 1927), Liguria (Knoflach 1994), Arcipelago toscano (de Dalmas 1922; Knoflach 1994), Lazio (Brignoli 1967b; Thaler & Zapparoli 1993; Knoflach 1994), Abruzzo e Puglia (Knoflach 1994).

Enoplognatha mandibularis (Lucas, 1846)

Is. Razzoli, 13.XI.1986, M. Bologna leg., 1 ♂.

C o r . : sibirico-europeo.

D i s t r . i t . : specie ampiamente diffusa in Italia, già citata di Sardegna (COSTA A. 1885b; GARNERI 1902; BOSMANS & VAN KEER 1999) ma nuova per le isole circumsarde.

Enoplognatha verae Bosmans & Van Keer, 1999

Is. La Vacca, 26.VI.1987, V. Cottarelli leg., 1 ♀.

C o r . : mediterraneo. Specie nota solo di Marocco, Spagna, Tunisia, Sardegna e Grecia (BOSMANS & VAN KEER 1999).

D i s t r . i t . : seconda citazione per la Sardegna. Non ancora citata di isole circumsarde.

Euryopis episinoides (Walckenaer, 1847)

Is. Mortorio, 11.IV.1986, M. Bologna leg., 1 ♀; Is. Tavolara, 9.XI.1986, M. Zapparoli leg., 1 ♀.

C o r . : mediterraneo.

D i s t r . i t . : specie ampiamente diffusa in Italia, già nota di Sardegna (COSTA A. 1885b, sub *E. acuminata*; GARNERI 1902, sub *E. acuminata*; VAN HELSDINGEN 2005) ma nuova per le isole circumsarde.

Kochiura aulica (C. L. Koch, 1838)

Is. La Maddalena, 7.IV.1986, M. Bologna leg., 1 ♂; Is. Camere W, 11.IV.1986, M. Bologna leg., 2 ♂♂.

C o r . : euromediterraneo.

D i s t r . i t . : specie ampiamente diffusa in Italia, già citata di Sardegna (COSTA A. 1885b; GARNERI, 1902, in entrambi i casi sub *Theridion aulicum*; GRILL *et al.* 2005; VAN HELSDINGEN 2005) e Is. S. Pietro (DE CARLINI 1885, sub *T. aulicum*).

Latrodectus tredecimguttatus (P. Rossi, 1790).

Is. Asinara, Cala Arena, Fornelli, 9.VII.1990, V. Cottarelli leg., 1 ♀.

C o r . : centroasiatico-mediterraneo.

D i s t r . i t . : specie presente in tutta Italia, già citata di Sardegna (MAGRETTI 1880, sub *L. 13-guttatus*; COSTA A. 1884; GARNERI 1902, sub *L. tredecim-guttatus*; CASTELLI 1913, sub *Latrodectes tredecimguttatus*) ma non ancora citata delle isole circumsarde.

Steatoda grossa (C. L. Koch, 1834)

Is. Santo Stefano, 12.XI.1986, L. Tonon leg., 1 ♀; idem, 17.XI.1986, 1 ♀; Is. Tavolara, Grotta del Papa, 29.VII.1986, R. Poggi leg., 1 ♀ sad.; Is. La Vacca, 31.VII.1986, C. Manicastri leg., 1 ♂, 1 ♀; Isolotto il Catalano, 3.VIII.1986, R. Poggi leg.,1 ♀; idem, B. Baccetti leg., 1 ♂, 1 ♀; idem, C. Manicastri leg., 1 ♀, 1 ♀ sad.; idem, 26.VI.1987, R. Poggi leg., 1 ♀; idem, 26.VI.1987, G. Tosini leg., 1 ♀.

C o r . : cosmopolita.

D i s t r . i t . : specie nota di tutta Italia, già citata di Sardegna (GARNERI 1902; DRESCO & HUBERT 1969; PUDDU 1971; BRIGNOLI 1974, in tutti i casi sub *Teutana grossa*) ma nuova per le isole circumsarde.

Steatoda paykulliana (Walckenaer, 1805)

Is. Asinara, alta valle del Rio di Baddi Longa, 14.V.1988, R. Poggi leg., 1 ♀; Is. Asinara, Diga Ruda, 15.V.1998, R. Poggi leg., 1 ♀.

C o r . : cosmopolita.

D i s t r . i t . : specie presente in tutta Italia, già nota di Sardegna (MAGRETTI 1880, sub *Lithyphantes Paykullianus*; COSTA A. 1882, 1884, sub *Phurolithus hamatus*; GARNERI 1902, sub *L. paykullianus*), Is. Caprera (PAVESI 1878, sub *L. Paykullianus*) e Is. Asinara (MAGRETTI 1880, sub *L. Paykullianus*).

TETRAGNATHIDAE

Tetragnatha extensa (Linnaeus, 1758)

Is. La Maddalena, I Pozzoni, 8.IX.1987, R. Poggi leg., 2 ♂♂, 5 ♀♀.

C o r . : oloartico.

D i s t r . i t . : specie presente in tutta Italia, già nota di Sardegna (MAGRETTI 1880; COSTA A. 1882, 1884; GARNERI 1902).

ARANEIDAE

Argiope bruennichi (Scopoli, 1772)

Is. Spargiotto, 5.VIII.1986, B. Baccetti leg., 1 ♀; Is. La Maddalena, I Pozzoni, 14.X.1989, M. Biondi leg., 2 ♀♀.

C o r . mediterraneo.

D i s t r . i t . : specie presente in tutta Italia, già citata di Sardegna (GARNERI 1902 sub *A. Brünnichii*) e Is. Serpentara (PAVESI 1876, sub *A. Brünnichii*).

Mangora acalypha (Walckenaer, 1802)

Is. La Maddalena, 7.IV.1986, M. Bologna leg., 1 ♂ sad., 1 ♀ sad., 1 juv.

C o r . : paleartico.

D i s t r . i t . : specie citata di tutta Italia, già nota per la Sardegna (COSTA A. 1885b, sub *Epeira acalypha*; GARNERI 1902, sub *E. acalypha*; BRIGNOLI 1979; GRILL *et al.* 2005; VAN HELSDINGEN 2005) ma nuova per le isole circumsarde.

LYCOSIDAE

Hogna radiata (Latreille, 1817)

Is. Piana dell'Asinara, 4.VIII.1986, R. Poggi leg., 3 ♀♀; idem, 8.VI.1989, 2 ♀♀.

C o r . : turanico-mediterraneo.

D i s t r . i t . : specie distribuita in tutta Italia, già segnalata di Sardegna (PAVESI 1875a, sub *Tarentula balearica*; COSTA A. 1884, sub *Lycosa radiata*; GARNERI 1902, sub *L. radiata*; KRAUS 1955; BRIGNOLI 1971, sub *L. radiata*; PUDDU & PIRODDA 1974, sub *L.*

radiata), Is. Caprera (Pavesi 1878, sub *T. radiata*), Is. La Vacca (Pavesi 1876, sub *T. radiata* var. *liguriensis*) e Is. S. Pietro (De Carlini 1885, sub *T. radiata*).

Zoropsidae

Zoropsis spinimana (Dufour, 1820)

Is. La Maddalena, 17.VI.1989, M. Bologna leg., 2 ♀♀; idem, 7.IV.1986, 2 ♀♀; Is. Molara, 9.IV.1986, M. Bologna leg., 2 ♀♀.

C o r . : paleartico.

D i s t r . i t . : specie presente in tutta Italia, già nota di Sardegna (Costa A. 1884, sub *Z. ocreata*; Garneri 1902, sub *Z. ocreata*; Monterosso 1937, sub *Z. spinimanus*; Thaler *et al.* 2006) ma non ancora segnalata delle isole circumsarde.

Titanoecidae

Nurscia albomaculata (Lucas, 1846)

Is. Molara, 4.VII.1990, R. Poggi leg., 1 ♂, 1 ♀.

C o r . : turanico-europeo.

D i s t r . i t . : specie ampiamente diffusa in Italia, già citata di (Costa A. 1885b, sub *Titanoeca albo-maculata*; Garneri 1902, sub *T. albomaculata*) ma nuova per le isole circumsarde.

Zodariidae

Selamia reticulata (Simon, 1870)

Is. San Pietro, stagno Vinagra, 10.V.1988, R. Argano & C. Manicastri leg., 1 ♀.

C o r . : W-mediterraneo. Specie nota di Marocco, Algeria, Tunisia, Spagna, Portogallo e Sud della Francia (Jocqué & Bosmans 2001).

D i s t r . i t . : specie, per l'Italia, finora citata solo dell'isola

di Pantelleria (HANSEN 1991; PESARINI 1995). Nuova per la Sardegna e le isole circumsarde.

GNAPHOSIDAE

Drassodes lapidosus (Walckenaer, 1802)

Is. Camere W, 11.IV.1986, R. Argano & V. Cottarelli leg., 1 ♂; Is. Molara, 7.IV.1986, M. Bologna leg., 1 ♂; Is. Asinara, Diga Ruda, 15.V.1998, R. Poggi leg., 1 ♀.

Cor.: paleartico.

Distr. it.: specie nota di tutta Italia, già citata di Sardegna (COSTA A. 1884, sub *Drassus lapidosus*; GARNERI 1902, sub *D. lapidosus*; KRAUS 1955; VAN HELSDINGEN 2005) e Is. Caprera (PAVESI 1878, sub *Drassus lapidicola*).

Haplodrassus signifer (C. L. Koch, 1839)

Is. Mortorio, 11.IV.1986, M. Bologna leg., 1 ♂, 1 ♀; Is. Camere W, 11.IV.1986, R. Argano & V. Cottarelli leg., 1 ♂, 1 ♀ sad.

Cor.: oloartico.

Distr. it.: specie diffusa in tutta Italia, già segnalata di Sardegna (COSTA A. 1884, sub *Drassus troglodytes*; KRAUS 1955; VAN HELSDINGEN 2005) e Is. Sant'Antioco (MAGRETTI 1880, sub *D. troglodytes*).

Scotophaeus scutulatus (L. Koch, 1866)

Is. Molarotto, 27.IX.1985, R. Poggi leg., 1 ♀.

Cor.: europeo.

Distr. it.: specie ampiamente diffusa in Italia ma non ancora segnalata di Sardegna e isole circumsarde.

Zelotes sardus (Canestrini, 1873)

Is. Molarotto, 27.IX.1985, R. Poggi leg., 1 ♀; idem, 10.IV.1986, 2 ♀♀.

C o r . : endemismo tirrenico.

D i s t r . i t . : specie finora segnalata solo dell'Arcipelago toscano (Is. di Capraia) (Di Franco & Pantini 2000, sub *Z. brignolii*), di Sardegna (Canestrini 1873, sub *Melanophora sarda*; Garneri 1902, sub *Prosthesima sarda*; Brignoli & Murphy 1984; van Helsdingen 2005) e dell'Is. La Vacca (Pavesi 1876, sub *P. sarda*).

Zelotes tenuis (L. Koch, 1866)

Is. Molara, 8.VI.1989, R. Poggi leg., 1 ♂.

C o r . : mediterraneo.

D i s t r . i t . : specie, per l'Italia, segnalata di Veneto (Celano & Hansen 1999, sub *Z. pallidus*; Hansen 1992, 1995, 1996, sub *Z. pallidus*), Liguria (Groppali *et al.* 1996, sub *Z. circumspectus*), Emilia-Romagna (di Caporiacco 1949, sub *Z. circumspectus*), Toscana (di Caporiacco 1923, sub *Z. circumspectus*) e Isola del Giglio (de Dalmas 1922, sub *Z. circumspectus*), Lazio (Di Franco 1992; Thaler & Zapparoli 1993, sub *Z. pallidus*; Di Franco 1996), Campania (Groppali & Pesarini 2005, sub *Z. circumspectus*), Basilicata (Platnick & Shadab 1983, sub *Z. pallidus*) e Sicilia (Di Franco 1986, 1998, 2001). Nuova per la Sardegna e le isole circumsarde.

Thomisidae

Ozyptila confluens (C. L. Koch, 1845)

Is. Molara, 13.IX.1987, R. Poggi leg., 1 ♂, 1 ♀; Is. Asinara, Cala Arena, 1.VII.1987, R. Poggi leg., 1 ♀ (CAT).

C o r . : S-europeo.

D i s t r . i t . : specie, per l'Italia, nota di Liguria (Trotta 2007), Arcipelago toscano (Isola del Giglio; de Dalmas 1922), Lazio (Thorell 1875, sub *Xysticus gratus*; Pavesi & Pirrotta 1878, sub *O. grata*; Thaler & Zapparoli 1993), Campania (Trotta 2007), Puglia (di Caporiacco 1951) e Sardegna (Pavesi 1876, sub *O. guttulata*; Kraus, 1955) ma nuova per le isole circumsarde.

Note. Mentre il disegno del pedipalpo del maschio fornito da

LAZAROV *et al.* (2001) permette di identificare facilmente questa specie, non si può dire lo stessa cosa per i genitali femminili disegnati da SIMON (1932): per questo motivo ridisegno l'epigino (fig. 1).

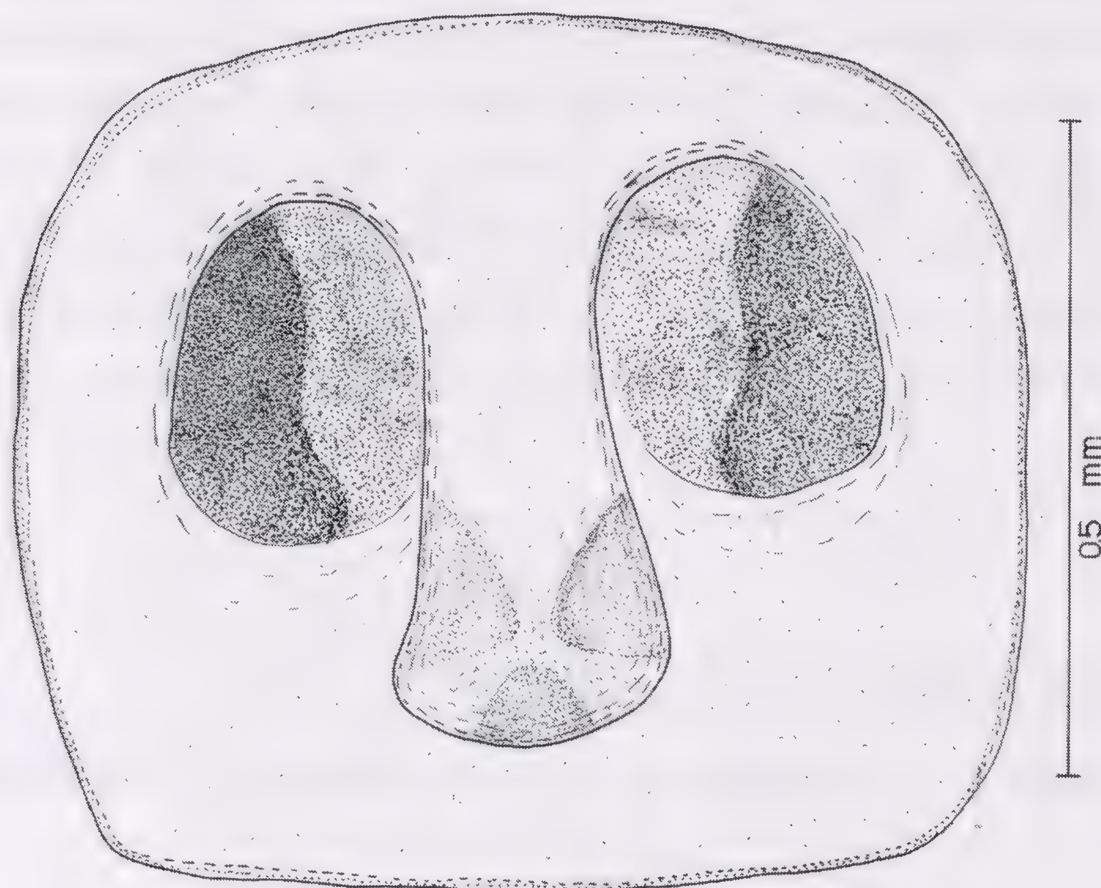


Fig. 1 - *Ozyptila confluens*: epigino (setole omesse per chiarezza; disegno di A. Trotta) (Isola Asinara, Cala Arena).

Synema globosum (Fabricius, 1775)

Is. La Maddalena, 7.IV.1986, M. Bologna leg., 3 ♂♂ sad., 1 juv.; Is. Caprera, 7.IV.1986, M. Bologna leg., 5 ♂♂ sad., 2 juv.; Is. Camere E, 11.V.1986, M. Bologna leg., 2 ♀♀, 2 juv.; Is. Molara, 7.IV.1986, M. Bologna leg., 3 ♂♂, 4 ♀♀ sad., 1 juv.; idem, 9.IV.1986, 3 ♂♂ sad., 3 ♀♀ sad.; Is. Asinara, Diga Ruda, 15.V.1988, R. Poggi leg., 1 ♀ sad.

Cor.: paleartico.

Distr. it.: specie nota di tutta Italia, già segnalata di Sardegna (COSTA A. 1884, sub *S. globosa*; GARNERI 1902, sub *S. globosa*; KRAUS 1955; THERMES 1972; GRILL *et al.* 2005; VAN HELSDINGEN 2005) e Is. S. Pietro (DE CARLINI 1885, sub *Diaea globosa*).

Xysticus bufo (Dufour, 1820)

Is. Sant'Antioco, Su Tuppei, 12.XII.1993, R. Poggi leg., 1 ♀.

C o r . : mediterraneo.

D i s t r . i t . : Lombardia (Canestrini & Pavesi 1868; De Carlini 1889; Pesarini 1997), Pie-monte (Pavesi 1875b; Canestrini & Pavesi 1868; Pesarini 1997), Toscana (Simon 1882, sub *O. albimana*; di Caporiacco 1936, sub *P. albimanus*) e Arcipelago toscano (Is. Capraia e Is. Pianosa: Pavesi 1876, sub *Oxyptila albimana*; Is. del Giglio: de Dalmas 1922, sub *Proxysticus bufo*), Lazio (Pavesi & Pirrotta 1878, sub *O. bufo*), Sicilia (Boeris 1889, sub *O. albimana*), Sardegna (Pavesi 1876, sub *O. albimana*; Wunderlich 1995c, sub *Psammitis bufo*) e Is. La Vacca (Pavesi 1876, sub *O. albimana*).

Salticidae

Heliophanus kochii Simon, 1868

Is. Razzoli, 26.IX.1985, R. Poggi leg., 1 ♂; Is. Mortorio, 11.IV.1986, M. Bologna leg., 1 ♂.

C o r . : S-europeo.

D i s t r . i t . : specie presente in tutta Italia, già nota di Sardegna (Garneri 1902, sub *H. Kochi*; Grill *et al.* 2005) ma non ancora segnalata delle isole circumsarde.

Salticus mutabilis Lucas, 1846

Is. Sant'Antioco, Cala Lunga, 12.VI.1989, R. Poggi leg., 1 ♀.

C o r . : mediterraneo.

D i s t r . i t . : specie ampiamente diffusa in Italia, già citata di Sardegna (Garneri 1902, sub *Calliethera mutabilis*; Hansen 2005; van Helsdingen 2005) ma nuova per le isole circumsarde.

CONCLUSIONI

Sono state identificate 31 specie di ragni in 18 isole circumsarde (tab. 1): 5 sono nuove per la Sardegna (*Ariadna insidiatrix*, *Crustulina scabripes*, *Selamia reticulata*, *Scotophaeus scutulatus*, *Zelotes tenuis*) e 19 sono segnalate per la prima volta delle isole circumsarde.

	Isola →	← Corotipo	Is. Razzoli	Is. Spargi	Is. La Maddalena	Is. Caprera	Is. S. Stefano	Is. Mortorio	Is. d. Camere W	Is. d. Camere E	Is. Tavolara	Is. Molara	Is. Molarotto	Is. Il Toro	Is. La Vacca	Is. S. Antioco	Is. S. Pietro	Is.to Il Catalano	Is. Piana Asinara	Is. Asinara	← N° Isole/Specie
	km² →		1,67	4,2	20,11	15,75	3,05	0,56	0,03	0,05	5,88	3,41	0,03	0,13	0,09	108,8	51,33	0,01	1,2	50,9	
1	*Filistata insidiatrix*	MED												X							1
2	*Loxosceles rufescens*	COS									X				X		X		X		4
3	*Scytodes velutina*	MED						X													1
4	*Ariadna insidiatrix*	MED																X			1
5	*Silhouettella loricatula*	CEM									X					X					3
6	*Palpimanus gibbulus*	CAM													X						1
7	*Crustulina scabripes*	MED				X															1
8	*Enoplognatha mandibularis*	SIE	X																		1
9	*Enoplognatha verae*	MED													X						1
10	*Euryopis episinoides*	MED						X			X										2
11	*Kochiura aulica*	EUM			X				X												2
12	*Latrodectus tredecimguttatus*	CAM																		X	1
13	*Steatoda grossa*	COS					X				X				X			X			4
14	*Steatoda paykulliana*	COS																		X	1
15	*Tetragnatha extensa*	HOL			X																1
16	*Argiope bruennichi*	MED		X	X																2
17	*Mangora acalypha*	PAL			X																1
18	*Hogna radiata*	TUM																	X		1
19	*Zoropsis spinimana*	PAL			X							X									2
20	*Nurscia albomaculata*	TUE										X									1
21	*Selamia reticulata*	MED															X				1
22	*Drassodes lapidosus*	PAL							X			X								X	3
23	*Haplodrassus signifer*	HOL						X	X												2
24	*Scotophaeus scutulatus*	EUR											X								1
25	*Zelotes sardus*	SARD											X								1
26	*Zelotes tenuis*	MED										X									1
27	*Ozyptila confluens*	SEU										X								X	2
28	*Synema globosum*	PAL			X	X				X		X								X	5
29	*Xysticus bufo*	MED														X					1
30	*Heliophanus kochii*	SEU	X					X													2
31	*Salticus mutabilis*	MED														X					1
	N° Specie/Isola →		2	1	6	2	1	4	3	1	4	6	2	1	4	3	2	2	2	5	

Le isole dove è stato raccolto il maggior numero di specie sono La Maddalena (6), Molara (6) e Asinara (5); il corotipo mediterraneo, rappresentato da 10 specie, è quello dominante.

I metodi di raccolta utilizzati hanno senza dubbio influito sulla scarsa presenza di Araneidae, Lycosidae, Gnaphosidae, Thomisidae e Salticidae e sulla totale assenza dei Clubionidae s. lat. (Clubionidae, Liocranidae e Corinnidae) e di altre importanti famiglie. È mia opinione che future e maggiormente diversificate catture non potranno che aumentare considerevolmente il numero delle specie raccolte.

BIBLIOGRAFIA

Baccetti B., Cobolli Sbordoni M. & Poggi R., 1989 - Ricerche zoologiche della nave oceanografica “Minerva” (C. N. R.) sulle isole circumsarde. I – Introduzione - *Annali Mus. civ. St. nat. “G. Doria”*, Genova, 87: 127-136.

Becker L., 1881 - Communications arachnologiques. Arachnides recueillis en Sicile par M. Ragusa - *Annales Soc. ent. Belg., (C.R.),* Bruxelles, 25: XXXIII.

Berdondini I., Lo Cascio P. & Sforzi A., 2006 - Contributi alla conoscenza dell’artropodofauna dell’Isola di Pianosa (Arcipelago Toscano). 5. Arachnida Araneae - *Boll. Soc. ent. it.,* Genova, 138 (2): 97-114.

Bertkau P., 1890 - Arachniden gesammelt vom 12 November 1888 bis zum 10 Mai 1889 in San Remo von Prof. Dr. Oskar Schneider - 11 pp.

Blick T., Bosmans R., Buchar J., Gajdoš P., Hänggi A., van Helsdingen P. J., Růžička V., Staręga W. & Thaler K., 2004 - Checklist der Spinnen Mitteleuropas. Checklist of the spiders of Central Europe. (Arachnida: Araneae). Version 1 - Dezember 2004, online at: http://www.arages. de/checklist. html#2004_Araneae.

Boeris G., 1889 - Di alcuni ragni d’Ustica - *Nat. sicil.*, Palermo, 8: 237-239.

Bosmans R. & Van Keer J., 1999 - The genus *Enoplognatha* Pavesi, 1880 in the Mediterranean region (Araneae: Theridiidae) - *Bull. Br. arachn. Soc.*, London, 11: 209-241.

Brignoli P. M., 1967a - Su alcuni Oonopidae delle isole Ponziane - *Fragm. ent.*, Roma, 4: 141-148.

Brignoli P. M., 1967b - Notizie sui Theridiidae del Lazio (Araneae) - *Fragm. ent.*, Roma, 4: 177-197.

Brignoli P. M., 1967c - Su alcuni Leptonetidae della Sardegna (Araneae) - *Rendic. Ist. lomb. Sci. Lett. (B)*, Milano, 101: 352-359.

Brignoli P. M., 1967d - Oonopidae di Sardegna e Puglie - *Rendic. Ist. lomb. Sci. Lett. (B)*, Milano, 101: 360-368.

Brignoli P. M., 1969a - Secondo contributo alla conoscenza dei Leptonetidae della Sardegna (Araneae) - *Arch. zool. it.*, Napoli, 54: 11-31

Brignoli P. M., 1969b - Note sugli Scytodidae d’Italia e Malta (Araneae) - *Fragm. ent.,* Roma, 6: 121-166.

BRIGNOLI P. M., 1972 - Catalogo dei ragni cavernicoli italiani - *Quad. Speleol. Circ. speleol. Rom.*, Roma, 1: 5-212.

BRIGNOLI P. M., 1974 - Ragni d'Italia XXI. Settimo contributo alla conoscenza dei ragni cavernicoli di Sardegna e descrizione di una nuova specie di Corsica (Araneae) - *Revue suisse Zool.*, Genève, 81: 387-395.

BRIGNOLI P. M., 1975 - Ragni d'Italia. XXIII. Nuovi dati su alcune Haplogynae (Araneae) - *Boll. Soc. ent. it.*, Genova, 107: 170-178.

BRIGNOLI P. M., 1976a - Beiträge zur Kenntnis der Scytodidae (Araneae) - *Revue suisse Zool.*, Genève, 83: 125-191.

BRIGNOLI P. M., 1976b - Ragni d'Italia XXIV. Note sulla morfologia dei genitalia interni dei Segestriidae e cenni sulle specie italiane - *Fragm. ent.*, Roma, 12 (1): 19-62.

BRIGNOLI P. M., 1979 - Ragni d'Italia XXX. Nuovi dati corologici ed ecologici su alcuni Araneidae (Araneae) - *Fragm. ent.*, Roma, 15 (1): 17-41.

BRIGNOLI P. M., 1982 - Contribution à la connaissance des Filistatidae paléarctiques (Araneae) - *Revue arachnol.*, Aramon, 4: 65-75.

BRIGNOLI P. M., 1985 - Aggiunte e correzioni al "Catalogo dei ragni cavenicoli italiani" - *Mem. Mus. civ. Stor. nat. Verona*, (II serie) Sez. biol., 4: 51-64.

BRIGNOLI P. M. & MURPHY J., 1984 - Nuovi dati su alcuni Gnaphosidae italiani (Araneae) - *Boll. Ass. rom. Ent.*, Roma, 38 (1983): 1-4.

BUCHAR J. & RŮŽIČA V., 2002 - Catalogue of the spiders of the Czech Republic - Peres Publisher, Praha, 351 pp.

CAFFI E., 1895 - I ragni di Calabria - Stud. Bergamo, 8: 1-62.

CANARD A., 2005 - Catalogue of spiders species from Europe e the Mediterranean basin. Parts I & II - *Revue arachnol.*, Solignac-sur-Loire, 15 (3): 1-255.

CANESTRINI G., 1868 - Nuovi aracnidi italiani - *Annuario Soc. Nat. Modena*, 3: 190-206.

CANESTRINI G., 1873 - Nuove specie italiane di aracnidi descritti dal Prof. G. Canestrini - *Atti Soc. ven.-trent. Sci. nat.*, Padova, 2 (1): 45-52.

CANESTRINI G. & PAVESI P., 1868 - Araneidi italiani - *Atti Soc. ven.-trent. Sci. nat.*, Padova, 11: 738-872.

CAPORIACCO L. (DI), 1923 - Aracnidi dei dintorni di Firenze - *Mem. Soc. ent. it.*, Genova, 2: 177-226.

CAPORIACCO L. (DI), 1927 - Secondo saggio sulla fauna aracnologica della Carnia e regioni limitrofe - *Mem. Soc. ent. it.*, Genova, 5: 70-130.

CAPORIACCO L. (DI), 1936 - Saggio sulla fauna aracnologica del Casentino, Val d'Arno Superiore e Alta Val Tiberina - *Festschr. E. Strand*, Riga, 1: 326-369.

CAPORIACCO L. (DI), 1940 - Arachniden aus der Province Verona (Norditalien) - *Fol. zool. hydrob.*, Riga, 10: 1-37.

CAPORIACCO L. (DI), 1949 - L'aracnofauna della Romagna in base alle raccolte Zangheri - *Redia*, Firenze, 34: 237-288.

CAPORIACCO L. (DI), 1950 - Una raccolta di aracnidi umbri - *Annali Mus. civ. St. nat. "G. Doria"*, Genova, 64: 62-84.

CAPORIACCO L. (DI), 1951 - Aracnidi pugliesi raccolti dai Signori Conci, Giordani-Soika, Gridelli, Ruffo e dall'autore - *Mem. Biogeogr. adriat.*, Venezia, 2: 63-94.

CASTELLI A., 1913 - Sulla tossicità delle punture del *Latrodectes tredecimguttatus* esistente in Sardegna (Nota preliminare) - *Arch. Farm. sper. Sci. aff.*, Roma, 16: 183-192.

CELANO V. & HANSEN H., 1999 - La carabidofauna e l'aracnofauna di una bonifica della laguna di Venezia - *Boll. Mus. civ. St. nat. Venezia*, 49 (1998): 55-97.

COSTA A., 1882 - Notizie ed osservazione sulla geo-fauna sarda. I - *Atti Accad. sci. fis. mat.*, Napoli, 9: 1-41.

COSTA A., 1883a - Notizie ed osservazione sulla geo-fauna sarda. II - *Atti Accad. sci. fis. mat.*, Napoli, (2) 1 (aprile): 1-109.

COSTA A., 1883b - Diagnosi di nuovi Artropodi trovati in Sardegna - *Bull. Soc. ent. it.*, Firenze, 15: 332-341.

COSTA A., 1884 - Notizie ed osservazione sulla geo-fauna sarda. III - *Atti Accad. sci. fis. mat.*, Napoli, (2) 1 (maggio): 1-64.

COSTA A., 1885a - Diagnosi di nuovi artropodi della Sardegna - *Bull. Soc. ent. it.*, Firenze, 17: 240-255.

COSTA A., 1885b - Notizie ed osservazione sulla geo-fauna sarda. IV - *Atti Accad. sci. fis. mat.*, Napoli, (2) 1 (13): 1-31.

COSTA A., 1886 - Notizie ed osservazione sulla geo-fauna sarda. V - *Atti Accad. sci. fis. mat.*, Napoli, (2) 2 (7): 1-24.

DALMAS R. (DE), 1922 - Catalogue des araignées récoltées par le Marquis G. Doria dans l'île Giglio (Archipel toscan) - *Annali Mus. civ. St. nat. "G. Doria"*, Genova, 50: 79-96.

DE CARLINI A., 1885 - Artropodi dell'Isola di S. Pietro - *Bull. Soc. ent. it.*, Firenze, 17: 192-196.

DELTSHEV C. C., ĆURČIĆ B. P. M. & BLAGOEV G. A., 2003 - The spiders of Serbia - Belgrade–Sofia, 832 pp.

DI FRANCO F., 1986 - Gnaphosidae (Arachnida, Araneae) dell'Isola di Salina (Isole Eolie) - *Animalia*, Catania, 13: 137-157.

DI FRANCO F., 1992 - Gnaphosidae di Castelporziano e del Parco nazionale del Circeo (Arachnida, Araneae) - *Fragm. ent.*, Roma, 23: 213-233.

DI FRANCO F., 1996 - Gnaphosidae dei Colli Albani (Lazio) (Araneae) - *Fragm. ent.*, Roma, 28: 169-187.

DI FRANCO F., 1998 - Gnaphosidae (Arachnida, Araneae) della Riserva naturale orientata "Oasi di Vendicari" (Siracusa) - *Boll. Acc. gioen. Sci. nat.*, Catania, 30 (353): 331-340.

DI FRANCO F., 2001. Gnaphosidae (Arachnida, Araneae) della Riserva Naturale Orientata "Oasi del Simeto" (Catania) - *Nat. sicil.*, Palermo, 25: 195-215.

DI FRANCO F. & PANTINI P., 2000. Gnaphosidae dell'Isola di Capraia (Arcipelago Toscano) (Araneae) - *Mem. Soc. ent. it.*, Genova, 78: 477-484.

DRESCO E., 1956 - *Tegenaria henroti*, espèce nouvelle des grottes de Sardaigne (Araneae, Agelenidae) - *Fragm. ent.*, Roma, 2: 115-119.

DRESCO E. & HUBERT M., 1969. Araneae speluncarum Italiae. I - *Fragm. ent.*, Roma, 6: 167-181.

GARNERI G. A., 1902 - Contribuzione alla fauna sarda. Aracnidi - *Boll. Soc. zool. it.*, Roma, (2) 3: 57-103.

GASPARO F., 1999 - Ridescrizione di *Stalita patrizii* Roewer, 1956, specie tipo del nuovo genere *Sardostalita* (Araneae, Dysderidae) - *Boll. Mus. reg. Sci. nat. Torino*, 16: 59-76.

GRILL A., KNOFLACH B., CLEARY D. & KATI V., 2005 - Butterfly, spider, and plant communities in different land-use types in Sardinia, Italy - *Biodiv. and Conserv.*, Dordrecht, 14 (5): 1281-1300.

GROPPALI R., BOTTASSO S., PRIANO M. & PESARINI C., 1996 - Ragni in oliveti liguri (Albisola Marina, provincia di Savona) (Arachnida, Araneae) - *Doriana*, Genova, 6 (292): 1-12.

GROPPALI R. & PESARINI C., 2005 - Appunti sui ragni della Basilicata tirrenica, con prima segnalazione di *Heliophanus equester* L. Koch (Araneae: Salticidae) per l'Italia non insulare - *Atti Soc. ital. Sci. nat. Mus. civ. St. nat. Milano*, 146 (1): 23-37.

HANSEN H., 1988 - Über die Arachniden-Fauna von urbanen Lebensräumen in Venedig (Arachnida: Pseudoscorpiones, Araneae) - *Boll. Mus. civ. St. nat. Venezia*, 38 (1987): 193-219.

HANSEN H., 1991 - Ricerche faunistiche del Museo civico di Storia naturale di Venezia nell'isola di Pantelleria. XI. Arachnida: Scorpiones, Pseudoscorpiones, Araneae - *Boll. Mus. civ. St. nat. Venezia*, 40: 7-19.

HANSEN H., 1992 - Über die Arachniden-Fauna von urbanen Lebensräumen in Venedig-II. Die Rindebewohnenden Arten des Stammbereihs von *Platanus hybrida* (Arachnida: Scorpiones, Pseudoscorpiones, Araneae) - *Boll. Mus. civ. St. nat. Venezia*, 41 (1990): 91-108.

HANSEN H., 1995 - Über die Arachniden-Fauna von urbanen Lebensräumen in Venedig-III. Die epigäischen Spinnen eines Stadtparkes (Arachnida: Araneae) - *Boll. Mus. civ. St. nat. Venezia*, 44 (1993): 7-36.

HANSEN H., 1996 - Über die Arachniden-Fauna von urbanen Lebensräumen in Venedig-IV. Die epigäischen Spinnen der Insel S. Giorgio Maggiore (Arachnida: Araneae) - *Boll. Mus. civ. St. nat. Venezia*, 46 (1995): 123-145.

HANSEN H., 2002 - Segnalazioni 21 - *Scytodes velutina* - *Boll. Mus. civ. St. nat. Venezia*, 54: 172.

HANSEN H., 2005 - Arachnida Araneae Salticidae. In: RUFFO S. & STOCH F. (eds), Checklist e distribuzione della fauna italiana - *Mem. Mus. civ. St. nat. Verona, 2ª ser., Sez. Sc. Vita*, 16: 77-78.

HANSEN H., 2007 - Stato attuale della conoscenza dei ragni presenti nel territorio della laguna di Venezia e nelle aree limitrofe (Arachnida: Araneae) - *Boll. Mus. civ. St. nat. Venezia*, 58 (2007): 11-82.

HELSDINGEN P. J. (VAN), 2005 - New spider species records for Sardegna (Arachnida: Araneae) - *Nieuwsbrief Spined*, Leiden, 20: 13-16.

HELSDINGEN P. J. (VAN), 2007 - Fauna Europaea: Araneae. Fauna Europaea version 1.3, http://www.faunaeur.org

JACKSON A. R., 1926 - A list of spiders found by Mr H. Donisthorpe at Bordighera in northern Italy - *Entom. Rec.*, London, 38: 26-28.

JOCQUÉ R. & BOSMANS R., 2001 - A revision of the genus *Selamia* with the description of *Amphiledorus* gen. n. (Araneae, Zodariidae) - *Bull. Inst. r. Sci. nat. Belg. (Ent.)*, Bruxelles, 71: 115-134.

KNOFLACH B., 1994 - Zur Genitalmorphologie und Biologie der *Crustulina*-Arten Europas (Arachnida: Araneae, Theridiidae) - *Mitt. schweiz. ent. Ges.*, Lausanne, 67: 327-346.

KRAUS O., 1955 - Spinnen von Korsika, Sardinien und Elba (Arachnida, Araneae) - *Senck. biol.* Frankfurt am Main, 36: 371-394.

KRAUSSE A., 1913 - Eine Spinne (*Zodarion nigriceps* Sim.) an den Abfallplätzen der Ernteameisen auf Sardinien - *Arch. Naturg.*, Berlin, 79A (9): 66-67.

LAZAROV S., DELTSHEV C. & BLAGOEV G., 2001 - The spiders (Araneae) of Sashtinska Sredna Gora Mountain (Bulgaria). Faunistic e zoogeographical analysis - *Acta zool. bulg.*, Sofia, 53: 3-28. MAGRETTI P., 1878 - Rapporto su di un'escursione nella Sardegna compiuta nel dicembre 1877 - *Atti Soc. it. Sci. nat.*, Milano, 21: 451-463.

MAGRETTI P., 1880 - Una seconda escursione all'isola di Sardegna - *Atti Soc. it. Sci. nat.,* Milano, 23: 18-41.

MINÀ-PALUMBO F., 1887 - Contribuzioni alla fauna entomologica sicula. Affinità degli Aracnidi siciliani con gli africani - *Bull. Soc. ent. it.*, Firenze, 48: 164-174.

MONTEROSSO B., 1936 - Commentari faunistici sardi. Cattura di un maschio di *Aepycephalus brevides* Dol. - *Rend. Sem. Fac. Sci. Univ. Cagliari*, 6 (2): 67-76.

MONTEROSSO B., 1937 - Alcune osservazioni sulla biologia di una ragno (*Zoropsis spinimanus* Dufour) con particolare riguardo al suo ciclo vitale in Sardegna - *Rend. Sem. Fac. Sc. Univ. Cagliari,* 7 (1-2): 5-42.

PALAU C., 1878 - Catalogo degli araneidi dei dintorni di Fauglia - Livorno, 8 pp.

PASCOE F. P., 1882 - Silken nests of trap-door spiders from Sardegna - *Proc. Trans. ent. Soc. London*: 22.

PAVESI P., 1875a - Note araneologiche. I. Catalogo dei ragni di Capri - *Atti Soc. it. Sci. nat.*, Milano, 18: 113-130.

PAVESI P., 1875b - Note araneologiche. IV. Elenco dei ragni del Monferrato - *Atti Soc. it. Sci. nat.*, Milano, 18: 51-56.

PAVESI P., 1876 - Le prime crociere del Violante, comeato dal Capitano-Armatore Enrico d'Albertis. Risultati aracnologici - *Annali Mus. civ. St. nat. Genova*, 8: 407-451.

PAVESI P., 1878 - Nuovi risultati aracnologici delle Crociere del "Violante". Aggiunto un catalogo sistematico degli Aracnidi di Grecia - *Annali Mus. civ. St. nat. Genova*, 11: 337-396.

PAVESI P. & PIRROTTA R., 1878 - Brevi notizie intorno ad aracnidi e miriapodi dell'Agro Romano - *Annali Mus. civ. St. nat. Genova*, 12: 1-20.

PESARINI C., 1995 - Arthropoda di Lampedusa, Linosa e Pantelleria (Canale di Sicilia, Mar Mediterraneo). Araneae - *Nat. Sic.*, Palermo, 19 (suppl.): 51-62.

PESARINI C., 1997 - I ragni (Arachnida Araneae) del Monte Barro (Italia, Lombardia, Lecco) - *Mem. Soc. it. Sci. nat. Mus. civ. Stor. nat. Milano*, 27: 251-263.

PLATNICK N. I., 2008 - The world spider catalog, version 9.0. - online at http:// research.amnh.org/ entomology/spiders/catalog/index.html

PLATNICK N. I. & SHADAB M. U., 1983 - A revision of the American spiders of the genus *Zelotes* (Araneae, Gnaphosidae) - *Bull. Am. Mus. nat. Hist.*, New York, 174: 97-192.

PUDDU S., 1971 - La fauna (pp. 79-93) - In: BARTOLO G. & FERRARA R. (eds), Il promontorio di S. Elia e le sue grotte, Editrice sarda Fossataro, Cagliari, 75 pp.

PUDDU S. & PIRODDA G., 1974 - Catalogo sistematico ragionato della fauna cavernicola della Sardegna - *Rend. Sem. Fac. Sc. Univ. Cagliari,* 43: 152-205.

ROEWER C. F., 1953 - Cavernicole arachniden aus Sardinien - *Notes biosp.*, Moulis, 8: 39-49.

ROEWER C. F., 1956 - Cavernicole Arachniden aus Sardinien II - *Fragm. ent.,* Roma, 2: 97-104.

SIMON E., 1873 - Aranéides nouveaux ou peu connus du midi de l'Europe. (2e mémoire) - *Mém. Soc. roy. sci. Liège*, (2) 5: 1-174.

SIMON E., 1882 - Aracnidi raccolti a Lavaiano (Provincia di Pisa) da G. Cavanna - *Bull. Soc. ent. it.*, Firenze, 14: 356-365.

SIMON E., 1932 - Les arachnides de France. Tome VI. Synopsis générale et catalogue des espèces françaises de l'ordre des Araneae; 4e partie - Ed. Mul, Paris, 6 (4): 773-978.

THALER K. & ZAPPAROLI M., 1993 - Epigeic spiders in an olive-grove in central Italy (Araneae) - *Redia*, Firenze, 76 (2): 307-316.

THALER K., VAN HARTEN A. & KNOFLACH B., 2006 - *Zoropsis saba* sp. n. from Yemen, with notes on other species (Araneae, Zoropsidae) - *Bull. Br. arachn. Soc.,* London, 13: 249-255.

THERMES G., 1972 - Primo contributo alla conoscenza della fauna araneologica della Sardegna (Fauna ipogea ed epigea) - *Boll. Soc. sarda Sci. nat.,* Sassari, 11: 29-48.

THORELL T., 1875 - Diagnoses aranearum europaearum aliquot novarum - *Tijdschr. Ent.*, s'Gravenhage, 18: 81-108.

TROTTA A., 2007 - Short notes 26. Arachnida, Araneae (pp. 378-384). In: NARDI G. & VOMERO V. (eds), Artropodi del Parco Nazionale del Vesuvio: ricerche preliminari - Conservazione Habitat Invertebrati, 4, Cierre, Verona, 496 pp.

VIGNA TAGLIANTI A., AUDISIO P.A., BIONDI M., BOLOGNA M.A., CARPANETO G.M., DE BIASE A., FATTORINI S., PIATTELLA E., SINDACO R., VENCHI A. & ZAPPAROLI M., 1999 - A proposal for a Corotipo classification of the Near East fauna, in the framework of the Western Palearctic region - *Biogeographia, Lav. Soc. ital. Biogeogr.*, Siena, (n.s.) 20: 31-59.

WIEHLE H., 1962 - Unterart von *Tetragnatha nitens* ([Savigny &] Audouin) aus Sardinien (Arach., Araneae) - *Senckenb. biol.*, Frankfurt am Main, 43: 377-383.

WUNDERLICH J., 1995a - *Sardinidion perplexum* n. gen. n. sp., eine bisher unbekannte Spinnenart von Sardinien (Arachnida: Araneae: Theridiidae) - *Beitr. Araneol.,* Staubenhardt, 4: 687-690.

WUNDERLICH J., 1995b - Zur Kenntnis der Endemiten, zur Evolution und zur Biogeographie der Spinnen Korsikas und Sardiniens, mit Neubeschreibungen (Arachnida: Araneae) - *Beitr. Araneol.,* Staubenhardt, 4: 353-383.

WUNDERLICH J., 1995c - Zur Kenntnis west-paläarktischer Arten der Gattungen *Psammitis* Menge 1875, *Xysticus* C. L. Koch 1835 und *Ozyptila* SIMON 1864 (Arachnida: Araneae: Thomisidae) - *Beitr. Araneol.,* Staubenhardt, 4: 749-774.

ZANGHERI P., 1966 - Repertorio sistematico e topografico della flora e della fauna vivente e fossile della Romagna - *Mem. Mus. civ. Stor. nat. Verona* (F.S.), 2: 529-638.

RIASSUNTO

Lo studio del materiale rinvenuto su diciotto isole circumsarde ha portato all'identificazione di 31 specie, delle quali 5 nuove per la Sardegna e 19 nuove per le isole circumsarde. Il corotipo dominante è quello mediterraneo, rappresentato da 10 specie.

Con l'occasione viene ridisegnato l'epigino di *Ozyptila confluens*.

La causa della scarsa presenza di specie appartenenti a famiglie quali Araneidae, Lycosidae, Gnaphosidae, Thomisidae e Salticidae e la totale assenza di altre ben rappresentate in Sardegna (Dysderidae, Linyphiidae, Agelenidae, Clubionidae s. lat., Philodromidae, ecc.) è da ricercare senza dubbio nelle modalità di raccolta adottate.

ABSTRACT

Zoological researches of the oceanographic ship "Minerva" (C. N. R.) on the circumsardinian islands. XXXII. Araneae.

The study of Araneae collected in eighteen circumsardinian islands allowed the identification of 31 species: 5 are new for Sardinia (*Ariadna insidiatrix*, *Crustulina scabripes*, *Selamia reticulata*, *Scotophaeus scutulatus*, *Zelotes tenuis*) and 19 are new for the circumsardinian islands. Dominant corotype is mediterranean (10 species). The epigyne of *Ozyptila confluens* is redrawn.

The cause of the scarce presence of Araneidae, Lycosidae, Gnaphosidae, Thomisidae e Salticidae and the total absence of others families well represented in Sardinia (Dysderidae, Linyphiidae, Agelenidae, Clubionidae s. lat., Philodromidae, etc.) it is to seek without doubt in the prevailing collecting methods adopted.